Bedienungsanleitung

OPENBOX®

S1

WWW.OPENBOX-TM.COM

1. Sicherheitshinweise 4
2. Technische Daten 5
3. Packet Inhalt 6
4. Funktionen im Menü....6
5. Fernbedienung 7
6. Vorderseite....8
1.1 Bildschirm....8
1.2 Displayanzeige....8
7. Rückseite 9
8. Schematische Darstellung der Anschlüsse....10
1 Erstes Einschalten 12
1.1 Sprache....12
2 Einstellungen....13
2.1 Service Suche....13
2.1.1 Satellit 13
2.1.2 Transponder....14
2.1.3 LNB Stromversorgung 14
2.1.4 Konvertertyp....14
2.1.5 22 KHz (0/12V) 14
2.1.6 DiSEqC Typ (Protokoll)....15
2.1.7 DiSEqC 1.0 (1*4), 1.1 (1*16)....15
2.1.8 Position Einstellung....16
2.2 Kanalsuche 18
2.2.1 automatische Kanalsuche....18
2.2.2 Einstellung und Konfiguration des Systems....18
2.2.3 Kanalsuche 18
2.2.4 Manuelle Kanalsuche....18
2.2.5 Mehrere Satelliten Suche....19
2.2.6 Suche....19
2.3 Auswahl der Transponderdaten....20
2.3.1 Neuen Transponder einfügen 20
3 Sendemanager....21
3.1 Werkseitige Voreinstellungen....21
3.1.1 Reihenfolge der Kanäle ändern 21
3.1.2 Kanal blockieren/Blockierung aufheben....21
3.1.3 Kanal umbenennen....21
3.2 Kanal löschen....22
3.3 Favoritenlisten erstellen 22
3.4 Kanalsortierungen 23
4 Systemeinstellung 24
4.1 Spracheinstellungen....24

In Ihrem Receiver können einige Fehlermeldungen erscheinen. Gucken Sie sich bitte die untere Tabelle an, Sie zeigt Ihnen die Vorgehensweise für die auftauchenden Fehler. Bei Fragen oder schwierigen Schäden oder Systemfehler, wenden Sie sich bitte an unseres qualifizierendes Personal.

Fehler	Grund	Lösung
An der Vorderseite leuchtet die Anzeige nicht	Der Stromleitung ist nicht angeschlossen.	Schließen Sie bitte die Stromversorgung an die Steckdose an.
Kein Bild und Ton	AUDIO/VIDEO Eingang ist falsch an den Fernseher angeschlossen	Richtiges Anschließen an den Fernseher mit einem HDMI, SCART oder RF Kabel
	Falsch angeschlossenes Kabel an der Satellitenantenne	Richtiges Anschließen an die Satellitenantenne
	Satellitenantenne ist nicht richtig eingestellt	Richtiges Einstellen der Satellitenantenne
	Kein oder schlechtes Signal	Überprüfen Sie bitte alle angeschlossenen Kabel nach Ihrer Richtigkeit und die Einstellung an der Satellitenantenne
	Im Menü ist die Einstellung falsch	Stellen Sie die richtige Einstellung ein
Schwarzes Bild	Die Funktionen vom Satelliten und Ihren Fernseher stimmen nicht über ein	Stellen Sie die Einstellungen richtig ein. Fernseher und Receiver stellen Sie bitte beide auf NTSC/PAL. Stellen Sie den Videoeingang anders ein CVBS/RGB/S-Video.
Die Fernbedienung vom Receiver funktioniert nicht	Verbrauchte Batterien	Wechseln Sie bitte die Batterien
	Receiver reagiert nicht auf die Fernbedienung	Schalten Sie die Stromversorgung aus
	Fernbedienung ist falsch auf den Receiver gerichtet	Richten Sie bitte die Fernbedienung auf den Receiver
Das Bild ist verzerrt	Bildschirm ist zu hell und hat hohe Kontraste	Stellen Sie die Kontraste und die Helligkeit passend ein

4.2 Videoeinstellungen 24
4.2.1 TV SCART Modus 24
4.2.2 Digital Video/Audioausgang – DV OUT 25
4.2.3 Bildseitenverhältnis 25
4.2.4 Briefkasten 25
4.2.5 Kanalinfo anzeigen 25
4.2.6 TV System 25
4.3 RF Modular 26
4.4 Uhr Einstellungen 26
4.5 Kindersicherung 26
4.6 Andere Einstellungen 27
4.7 Systeminformationen 28
5 Zubehör 28
6 Kanallisten 28
7 Programmführer 29
8 Informationsanzeige 30
9 Audioeinstellungen 31
10 Untertitelfunktion 32
11 Aufrufen der Favoritenlisten 32
12 Teletext 33
3.1 Auswahl, Einstellung und Formatierung 34
3.2 Einschalten der Aufnahme und die automatische Zeitaufnahme Funktion 35
3.4 Time-Shift 36
3.5 Ordner/Files Erstellen 37
4.1 Upgrade über USB Port 38
4.2 Kanaleinstellungen 39
4.3 Anleitung für das Programmkopieren vom Master-Receiver auf Slave-Receiver 40
4.4 Kanal- und Favoritenlisten vom Master-Receiver auf Slave-Receiver kopieren 41
4.5 Werkeinstellungen 41
A.3 SCART TV 44
RGB/S-Video*/CVBS Videoeingang 44
Funktion Komponente Audioausgang VYU 45
Datenaustausch (RS-232C) Funktion 45

1. Sicherheitshinweise

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung gründlich durch, bevor Sie das Gerät anschließen
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Das kann zu Fehler oder Funktionsfehler am Gerät führen. Ein elektrischer Schlag ist nicht ausgenommen.
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, machen Sie es spannungsfrei. Um das Gerät spannungsfrei zu machen, müssen Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
- Achten Sie drauf, dass das Gerät nicht im Betrieb ist, wenn Sie es an die Steckdose anschließen (220 Volt).
- Bewahren Sie das Gerät nicht an einem kalten Ort.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie z.B. Vasen auf das Gerät.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät keinen Dämpfen, Regen oder anderen spritzenden oder tropfenden Flüssigkeiten ausgesetzt ist.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät frei steht. Halten Sie Abstände von min. 20cm nach links und rechts und 50cm nach oben zu anderen Geräten und Möbelteilen, in denen Sie das Gerät betreiben, ein.

Achtung!
Die Nichtbeachtung der oben genannten Sicherheitshinweise sowie der sonstige Informationen in dieser Bedienungsanleitung kann Fehler oder Fehlfunktionen des Gerätes oder sonstige schwere Schäden an der Gesundheit oder an sonstigen Rechtsgütern von Ihnen oder Dritten verursachen. Derartig verursachte Fehler, Fehlfunktionen oder Schäden stellen keine Sachmängel des Gerätes dar, so dass weder Ihr Fachhändler noch sonstige Lieferanten hierfür haften.

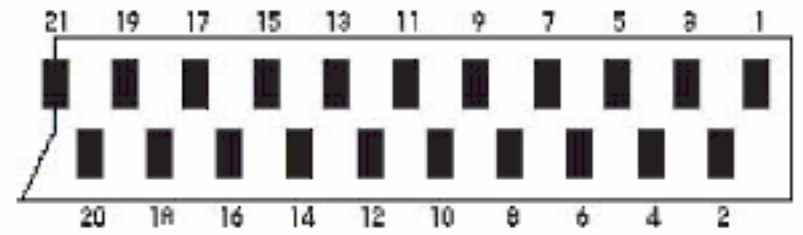
Funktion Komponente Audioausgang VYU

Ausgang	
1	Lautstärke rechts
3	Lautstärke links (oder Mono)
4	Allgemeine Tonanschluss
7	Signalausgang Pb (Cb)
5	Allgemeiner Signalanschluss Pb (Cb)
11	Bildausgang Signal
9	Allgemeiner Bildausgangssignal
15	Signalausgang Pr (Cr)
13	Allgemeiner Signalausgang Pr (Cr)
21	Inneneinheit

Datenaustausch (RS-232C) Funktion

Nummer	Signal
1	-
2	RXD (Receive Data 1)
3	TXD (Transmit Data 1)
4	-
5	Ground
6	-
7	-
8	-
9	-

A.3 SCART TV



RGB/S-Video*/CVBS Videoeingang

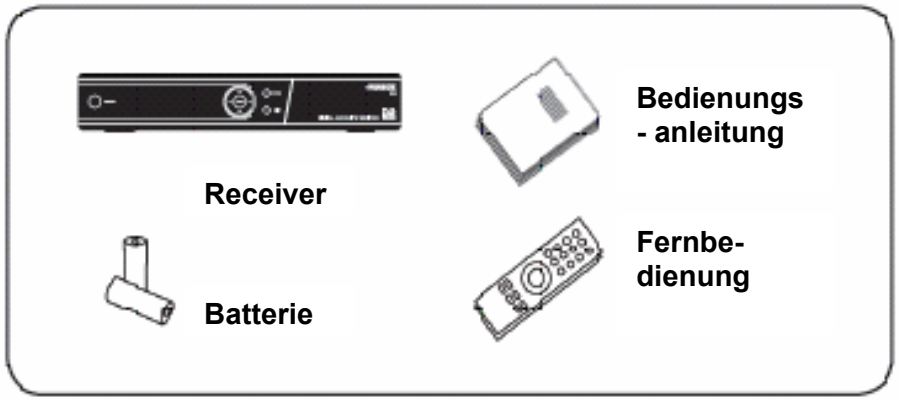
Ausgang		Eingang	
1	Lautstärke rechts	2	Lautstärke rechts
3	Lautstärke links (oder Mono)	6	Lautstärke links (oder Mono)
4	Allgemeine Tonanschluss	4	Allgemeine Tonanschluss
7	Blauer Signalausgang	7	Blauer Signaleingang
5	Allgemeiner blauer Anschluss	5	Allgemeiner blauer Anschluss
11	Grüner Signalausgang	11	Grüner Signaleingang
9	Allgemeiner grüner Anschluss	9	Allgemeiner grüner Anschluss
15	Roter Signalausgang	15	Roter Signaleingang
13	Allgemeiner roter Anschluss/C*	13	Allgemeiner roter Anschluss/C*
16	Wechsel Ausgang RGB	16	Wechsel Eingang RGB
14	Allgemeiner Wechselanschluss RGB	14	Allgemeiner Wechselanschluss RGB
8	Funktion Wechsel	8	Funktion Wechsel
19	Videosignal/Y* Ausgang	20	Videosignal/Y* Eingang
17	Allgemeiner Videosignalanschluss	18	Allgemeiner Videosignalanschluss
21	Inneneinheit	21	Inneneinheit

2. Technische Daten

- EPG
- Eingangsfrequenz 950-2150 MHz
- Input Symbol Rate: 1 ~ 45Ms/s (QPSK of DVB-S)
- Hochauflösendes OSD Oberfläche
- Universal Ausgang PAL/NTSC
- Schneller Kanalwechsel
- Speicher für 7000 Kanäle und 2000 Radiosender
- 12 Favoritenlisten mit jeweils 500 Kanälen in einer Liste
- Alphabet-, Satellit- und FTA/CA Sortierung
- SCPC/MCPC- Empfang von C- und KU-Band Programmen
- Optischer (SPDIF) Ausgang für Dolby Surround
- Interface
- Teletext und Untertitel
- USB 2.0 Anschluss
- Aufzeichnung von 2 Kanälen gleichzeitig
- Automatische Time-Shift Funktion
- DVR, MPEG2, XVID, JPG und MP3 abspielbar
- USB HUB (4 verschiedene Anwendungen auf 1 USB Eingang über USB HUB)
- „Durchsichtiges“ Teletext Funktion
- Vollständige Datenübertragung der Kanäle
- PIC – Picture in Graphic (Bild in der Grafik)
- Funktionen wie löschen, umbenennen, verschieben und sperren
- Kindersicherung, Systemsicherung und Installationssicherung
- Satellit Suchfunktion
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 und 1.3 (USALS)
- Upgrade über RS-232C Schnittstelle (Receiver – Receiver, Computer – Receiver)
- Schnelle und einfacher Upgrade über USB (ohne Anwendung von Computer)
- Kanallisten Übertragung und Einstellungen mit Setthingseditor über RS-232C Port (Computer – Receiver)
- Kanallisten Übertragung und Firmware Upload vom Master-Receiver (Receiver – Receiver)
- DV OUT Ausgang für eine optimale Ton- und Bildübertragung
- Kompatibel mit den meisten USB-Speicher

3. Packet Inhalt

- Receiver Openbox S1 ..... 1x
- Bedienungsanleitung 1x
- Fernbedienung 1x
- Batterien 2x



Achtung
Wenn irgendein Teil der oben genannten Inhalte fehlen sollte, bitte kontaktieren Sie den Verkäufer.

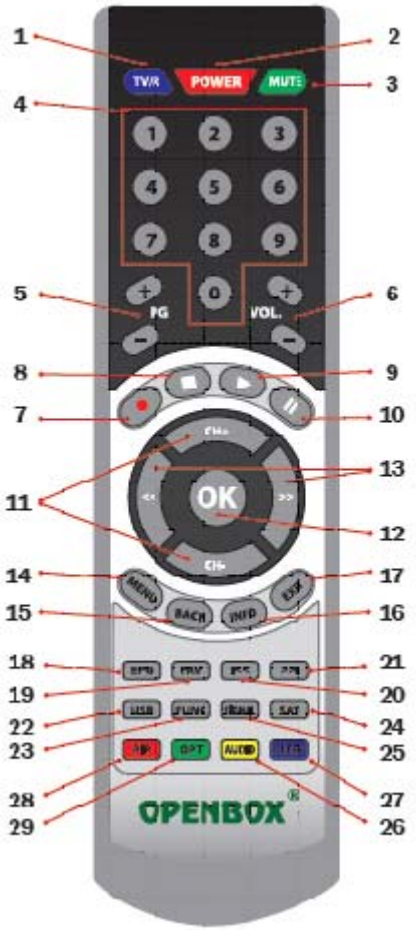
4. Funktionen im Menü

Wählen Sie das Menü aus, benutzen Sie die Knöpfe CH+ CH- für ein Wechseln der vorgegeben Auswahlmöglichkeiten im Menü. Drücken Sie den Knopf OK für die Auswahlbestätigung. Bei dem Drücken des Knopfes EXIT im Auswahlmenü, die Daten werden automatisch gespeichert und Sie gelangen wieder in das Hauptmenü. In manchen Menüs muss man zusätzlich den roten Knopf drücken (achten Sie auf die Unten stehenden Vorgabe im TV). Sie können in die Programmansicht jeder Zeit gelangen, drücken Sie hier für den Knopf MENU oder BACK.

Antennenmodulator	
RF	750m, IEC 169-2
Kanalfrequenz	470MHZ ~ 860MHz (Kanal 21-69)
Standart TV	PAL D/K.B/G.I
Programmierungskanal	Kanal 38 PAL B/G, Änderung im Menü
Vorderseite	
Zahlenansicht	Kanalnummer
8 Tasten	An/Aus, Kanalwechsel, Menü, Ausgang (Exit), OK, Lautstärke
Rückseite	
Vorderer Anschluss	Typ F
Antennenausgang Anschluss	Typ F
TV Karte	VYU (Komponente), S-Video, RGB, CVBS, Audio I/O
DV OUT	Zahlen Video & Audio Ausgang
S/PDIF Anschluss	Audioausgang
RS-232 Port	9 Pin D-sub Typ
LAN Port	Ethernet RJ45t
Fernbedienung	
Typ	Infrarot Port 38MHz
Baterien	2 x 1.5W Typ AAA
Weitere Informtionen	
Eingangsfrequenz	AC90-260 Volt, 50/60
Benötigte Leistung	Max. 30W
	Ausgeschalten 4W
Größe	260 x 150 x 45mm
Arbeitstemperatur	0 ~ +40°C
Temperatur	0°C ~ + 65°C
Gewicht netto	1,5 KG
Gewicht brutto	2,5 KG

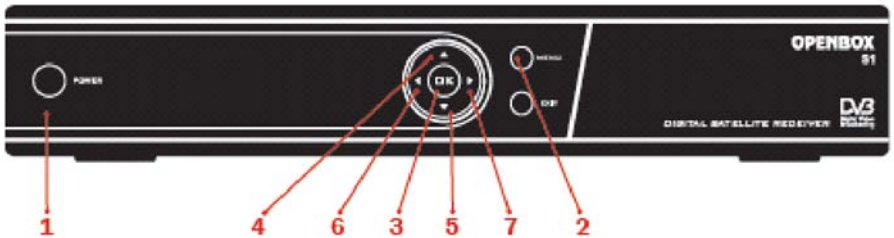
Tuner	
Eingang	Typ 'F', IEC169-24
Eingangsfrequenz	950MHz ~ 2150MHz
Signalpegel	Von -25 bis -65 dBm
Linienfrequenz	34MHz/4MHz (je 2MHz)
LNB Spannung	14/18W +/- 5%, 0.5A max.
22kHz Tone	22KHZ +/- 2 KHz , 0.6 +/-
Demodulation	QPSK
Symbolrate	1-45Msps (SCPC, MCPC)
Decoder FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
DiSEqC	1.0, 1.1, 1.2, 1.3 (USALS)
Audio/Video MPEG	
Transponder	MPEG-2 ISO/IEC 13818-1
Videoeingang	Max. 15 mb/s
Audioeingang	Max. 15 mb/s
Auflösung/Bildformat	4:3, 16:9, Briefkasten, Pan Scan
Videoauflösung	720x576(PAL), 720x480(NTSC)
Decoder Audio	MPEG Layer I und II
Audioeinstellung	Einseitig, Zweiseitig. Stereo
Sampling Rate	16,22,05,24,32,44.1, 48MHz
Mikroprozessor	
Hauptprozessor	216MHz – Ali 2219D
CPU Clock	200MHz
Flash	4 MB
SDRAM	32 MB
RS232 Anschluss	
Anschluss	9Pin D-sub Typ
Protokoll	RS232
Übertragungsgeschwindigkeit	Max. 115.2kb/s
LAN Anschluss (Ethernet)	
Anschluss	RJ45 Typ
Signal	TCP/IP
Übertragungsgeschwindigkeit	Max. 10mbit/s

5. Fernbedienung



1	TV/R – Wechsel zwischen TV/Radio
2	POWER – Ein- und Ausschalten
3	MUTE – Ein- und Ausschalten der Lautstärke
4	0-9 – Tasten für die Programmänderung und Menüoption Auswahl
5	PG – Auswahl der Programme vor oder zurück
6	VOL+,VOL- - Lautstärkeregelung
7	Aufzeichnungsfunktion
8	Anhalten der Aufnahme/Anwendung
9	Wiedergabefunktion
10	Pausenfunktion
11	CH+, CH- - Auswahl der Kanäle vor oder zurück, Auswahl Änderungen im Menü
12	OK – Bestätigung der Auswahlmöglichkeiten
13	<<>> - schnelles vor- oder zurückspulen + Auswahlfunktion im Menü
14	MENU – Menüfunktion
15	BACK – Zurück ins Hauptmenü
16	INFO – Aufruf von Informationen von Kanälen und Sender
17	EXIT – Ausgang aus dem Hauptmenü
18	EPG – elektronischer Programmführer
19	FAV – Favoritenliste
20	|<< - zum Anfang, zurück
21	>>| - zum Ende, vor
22	USB Funktion
23	FUNK – Volle Information über den Kanal
24	SAT – Auswahlmenü für den Satelliten
25	SIGNAL – Anwendung der Signalfunktion
26	SLEEP – Zeiteinstellung zur Selbstausschaltung
27	AUDIO – Auswahl des Tonmodus zwischen links+links-, rechts+rechts-, stereo oder Dolby-Digital
28	OPT – Ein- und Ausschaltfunktion vom Untertitel und Teletext
29	PIP – Picture in Picture (Bild in Bild)

6. Vorderseite



1	Power	Ein- und Ausschalten
2	Menü	Eingang in das Menü
3	OK	Auswahlbestätigung im Menü
4	Nach oben	Auswahl nach oben im Menü
5	Nach unten	Auswahl nach unten im Menü
6	Nach links	Auswahl nach links im Menü
7	Nach rechts	Auswahl nach rechts im Menü

1.1 Bildschirm

Beim anschalten des Receivers schaltet sich "boot" automatisch ein. Danach erscheint ein Text "ST 1-9", dies ist eine Information, dass die Programmierung über den USB geladen wird. Wenn im Receiver die Programmsuche abgeschlossen ist, erscheinen auf dem Bildschirm die Programme 1 bis 9000. Vor der Nummer steht der Buchstabe P(wenn die Programme aus der allgemeinen Liste ausgewählt wurden) oder L(wenn die Programme aus der Favoritenliste gewählt wurden).

1.2 Displayanzeige

In Standby Modus erscheint auf dem Display die Zeitanzeige. Im Betriebszustand wird stattdessen die Kanalnummer angezeigt. Die Helligkeit vom Display können Sie über das Menü einstellen.

4.4 Kanal- und Favoritenlisten vom Master-Receiver auf Slave-Receiver kopieren

- Die Stromversorgung 220V beim Master-Receiver anschalten
- Die Stromversorgung 220V beim Slave-Receiver anschalten
- Mit Hilfe vom Null-Modem Kabel beide Receiver miteinander anschließen
- Im Master-Receiver im Hauptmenü > Installation > Datenbank-Download > Senden (auswählen) – OK
- Achten Sie auf den Ladebildschirm, es werden die Standartkanallisten mit den Favoritenlisten gemeinsam übertragen. Auf dem Master-Receiver erscheint ein S (send) und die Ladesequenz, auf dem Slave-Receiver kommt der Buchstabe R (resieve)
- Beim Vollendung des Übertragungsprozesses erscheint beim Master-Receiver "done" und der Slave-Receiver startet neu und geht automatisch in den Standby Modus

Achtung!

- **Für einen stabilen Empfang der Kanäle muss der Receiver im Standby Modus sein!!! Wenn beim Austausch der Daten der Receiver nicht in den Betriebsmodus geht, dann starten Sie ihn neu.**

4.5 Werkeinstellungen

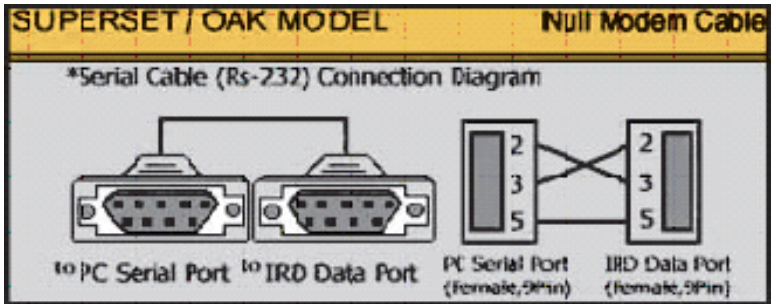
1. Drücken Sie bitte die "Menü" Taste
2. Benutzen Sie die CH+ und CH- Tasten um den Punkt "Installation" auszuwählen
3. Drücken Sie die "OK" Taste
4. Wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten die Einstellung "Initialisierung STB" aus
5. Drücken Sie bitte die "OK" Taste

Achtung!
Beim drücken auf die "OK" Tasten gehen ändern sich die Daten auf die Standarteinstellungen. Alle vorgenommenen Änderungen und Daten werden gelöscht sein. Wenn Sie die Funktion nicht anwenden möchten, drücken Sie auf "EXIT", bevor Sie den PIN eingeben.

- **Benutzen Sie bitte diese Funktion nicht zu oft.**

4.3 Anleitung für das Programmkopieren vom Master-Receiver auf Slave-Receiver

- • Schließen Sie durch ein Null-Modem Kabel den Master-Receiver an den Slave-Receiver (so wie im unteren Bild)
- • Schließen Sie die Stromversorgung vom Master-Receiver an(Receiver kann im Standby oder auch im Arbeitsmodus sein)
- • Im Master-Receiver > Systemeinstellung > Andere Einstellungen > Firmware Upload > die Funktion anschalten
- • Schließen Sie die Stromversorgung vom Slave-Receiver an
- • Auf dem Slave-Receiver erscheint ein Ladebildschirm zwischen 9 und 99. Auf dem Master-Receiver erscheint der Buchstabe S (send) und der Prozessor läuft Prozentual in die gegengesetzte Richtung. Gleichzeit können Sie sich jeden Kanal anschauen. Es ist Ratsam, bis zur Vollendung der Ladezeit keine Kanäle umzuschalten, weil es die Ladezeit verlängert und es können Fehler verursacht werden. Auf dem Slave-Receiver steht am Ende des Prozesses "CHECK 99" und auf dem Master-Reciver "done"

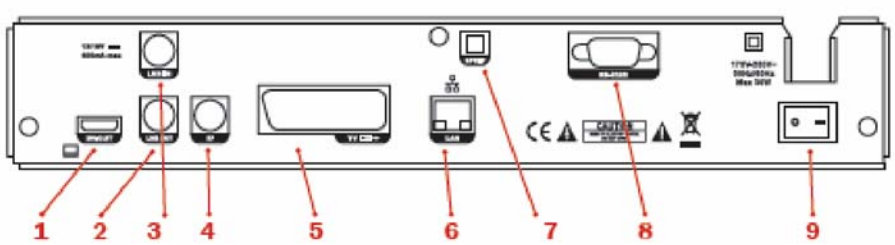


Achtung!

- **Während der Einstellungen der Daten und in weiteren Prozessen, darf der Receiver nicht ausgeschaltet werden.**

- Den Slave-Receiver ausschalten von der Stromversorgung 220V
- Das Null-Modem Kabel aus dem Receiver rausziehen
- Receiver ist mit neuen Programmen fertig

7. Rückseite



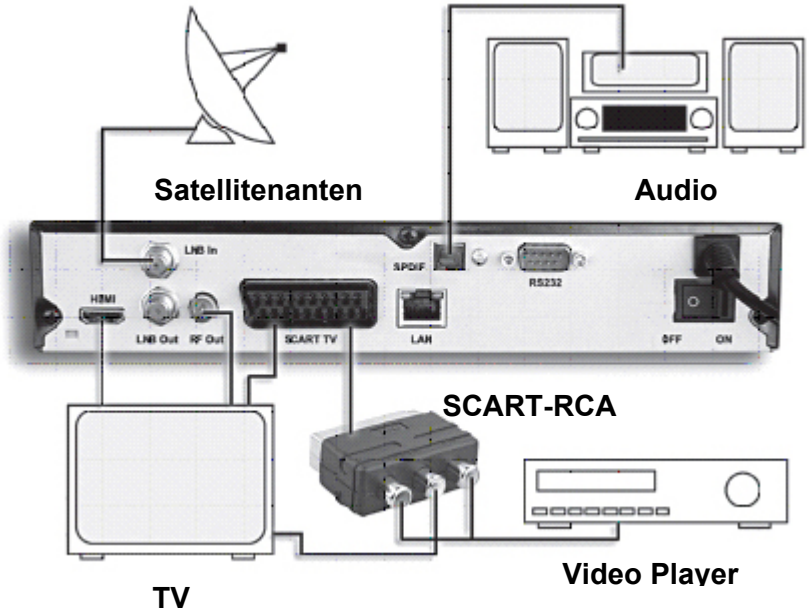
1	DV OUT	Zum Anschluss an den Antenneneingang Ihres Fernsehers
2	LNB OUT	Anschluss eines weiteren Geräts(Tuner, DVB Karte)
3	LNB IN	Anschluss für das Kaox Kabel von der Satellitenschüssel
4	RF OUT	Anschluss an den Fernseher
5	SCART TV	Video/Audio Ausgang zum TV-Gerät
6	LAN	Anschluss des lokalen Ethernet Systems
7	SP/DIF	Optischer Digital-Ausgang (5.1)
8	RS-232C	Serviceschnittstelle
9	POWER	An- und Ausschalten des Receivers 220W

8. Schematische Darstellung der Anschlüsse

Es gibt einige Varianten für das Anschließen der Geräte. Vom Anschluss des Tuner zum Audio/TV Anlage. Ratsam wäre es nach der schematischen Darstellung die Geräte miteinander Anzuschließen.

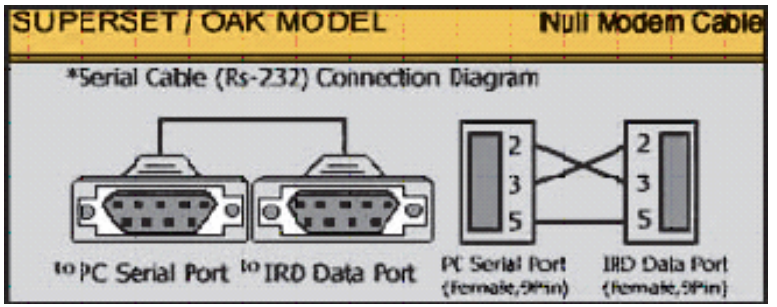
1) **Anschluss des Receivers an den Fernseher durch den TV Eingang.**
2) **Anschluss des Fernsehers an den Receiver durch den TV OUT Ausgang.**

Stellen Sie ihren Fernseher auf Kanal 38 (DMB) ein oder schalten Sie die automatische Kanalsuche des Receivers ein. Kanal 38 (DMB) ist einprogrammierter Kanal des Herstellers. Wenn Sie ihn nicht wollen, ändern Sie den Kanal beliebig im Menü.



Achtung!

- **Programmupgrade, Kanalliste und Favoritenliste, Einstellungen und Informationsdaten vom Receiver zu Receiver muss über das RS-232 Kabel erfolgen.**
- **Benutzen Sie bitte nur das Kabel, was unten in der Abbildung dargestellt ist.**
- **Wenn Sie ein Kabel an den Receiver anschließen, versichern Sie sich das die Stromversorgung ausgeschaltet ist**



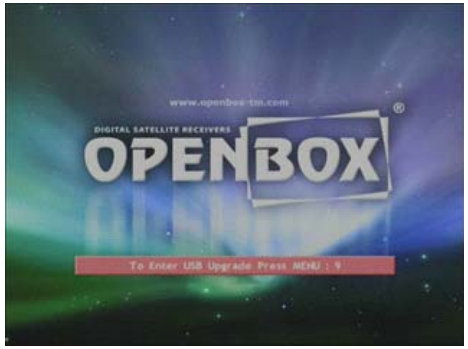
4.2 Kanaleinstellungen

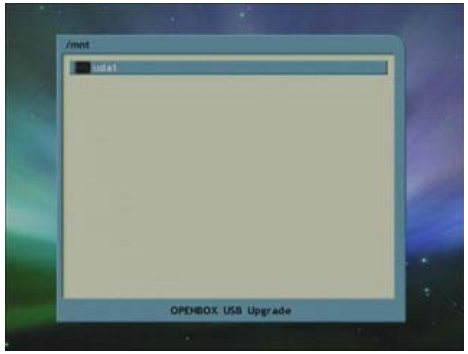
Führen Sie bitte die nächsten Schritte aus

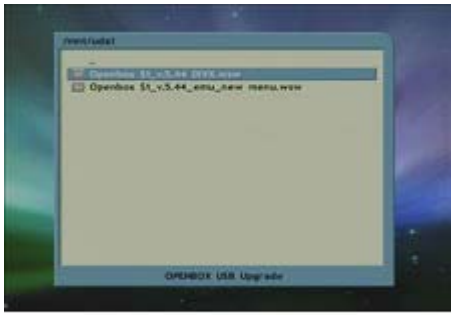
1) Drücken Sie die "MENU" Taste
2) Wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten die "Systemeinstellung" aus
3) Drücken Sie die "OK" Taste
4) Benutzen Sie die CH+ und CH- Tasten um den Menüpunkt "Weitere Einstellungen" auszuwählen
5) Drücken Sie wieder die "OK" Taste
6) Wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten die "Firmware Upload" aus
7) Mit den < > Tasten wählen Sie bitte "AN"

4.1 Upgrade über USB Port

- Kopieren Sie die Programmdaten auf einen USB Stick
- Stecken Sie den USB Stick in den dazu vorgesehen USB Port im Receiver
- Schalten Sie den Receiver auf der Rückseite aus und wieder ein.
- Auf dem TV Bildschirm erscheint das Startbild mit dem Openbox Logo mit dem Infobanner.
- Innerhalb von 10 Sekunden von dem Moment aus wo Sie den Receiver angeschaltet haben, drücken Sie bitte auf die "MENU" Taste auf der Fernbedienung vom Receiver oder die "MENU" Taste auf der Vorderseite des Receivers.
- Benutzen Sie die CH+ und CH- Tasten für die Auswahl HUB Port "uda, udb, udc, ude" (wenn Receiver zum USB HUB angeschlossen ist)
- Drücken Sie die "OK" Taste
- Im weiteren Menüpunkt wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten die gewünschte Datei aus
- Drücken Sie wieder auf "OK"
- Während das Upgrade läuft schalten Sie bitte keine weiteren Funktionen
- Warten Sie bis der Upgrade zu Ende geladen ist
- Nach dem Upgrade erscheint das Einstellungsmenü
- Nun können Sie den Receiver nutzen







3) Anschluss des Receivers an den Fernseher über Kabel DV OUT
Schließen Sie Ihren Fernseher an den DV OUT Anschluss des Receivers. Schalten Sie an Ihrem Fernseher den Eingang HDMI mit der Erlaubnis des 576i oder mit der automatischen Anwendung ein.

4) Anschluss vom Receivers an den Fernseher über SCART
Schließen Sie den Ausgang SCART TV des Receivers mit dem SCART Anschluss am Fernseher.

1. SCART/SCART – RGB (21 Pin)

Schalten Sie in Ihrem Fernseher CVBS, RGB und YpbPr Videoeingang ein (abhängig vom Typ des Videoeingangs, Auswahl im Menü des Receivers und des Videoeingangs TV Typs).

Achtung!

2. **Schalten Sie vorher das Gerät ganz aus bevor Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen, es könnten sonst Funktionsschäden oder Systemfehler auftauchen.**
3. **Beim Einschalten müssen Sie erst die Anschlüsse und danach die Stromversorgung anschließen.**

1 Erstes Einschalten

Wenn der Receiver angeschlossen durch ein RF Kabel angeschlossen ist (HDMI, CVBS, RGB, YPbPr) Es ist erforderlich den Fernseher auf den Videoeingang einzustellen(Punkt 8.1/8.2/8.3 für die Informationen über die Anschlüsse) Beim Anschließen des RF Eingangs für den Fernseher – TV System – PAL-B/G – und die Kanalnummer 38.

Bitte beachten Sie die weiteren Anweisungen für den Empfang der Satellitenprogramme.

1. Schließen Sie den Receiver an die Stromversorgung an 220V.
2. Schließen Sie hinten am Receiver die nötigen Anschlüsse ein.
9. 3. Drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden die Taste Menü auf der Fernbedienung des Receiver für einen Upgrade der Programme über die USB Schnittstelle (ob es möglich ist, lesen Sie bitte Kapitel 4 Punkt 1 durch)
3. Drücken Sie bitte nichts (oder nur die Taste EXIT) und warten Sie bis der Receiver automatisch vorfährt.
4. Wählen Sie eine Sprache aus, auf der alle weiteren Informationen sein werden.
5. Wählen Sie "Installation" im Hauptmenü aus.
6. Wählen Sie danach "Service Suche" aus.
7. Bevor Sie mit der Sendersuche anfangen prüfen Sie die LNB und DiSEqC Einstellung, wenn Sie mehr als ein LNB benutzen.
8. Nach dem alle Kanäle gefunden wurden, verlassen Sie bitte das Menü.

1.1 Sprache

Suchen Sie sich aus 10 verschiedenen Sprachen Ihre gewünschte aus und drücken Sie auf "**OK**".
Danach kommen Sie in das "**Hauptmenü**".

3.5 Ordner/Files Erstellen

Satellitenreceiver Openbox S1 verfügt über viele Multimedia Formate

- Musikformat MP3
- Bilder und Fotos in JPG/JPEG, BMP Format
- Video Dateien im DVR Format, MPEG2, XViD und DiVX (die Dateien werden 720*546 Pixel abgespielt)

Drücken Sie bitte die "USB" Taste auf Ihrer Openbox Fernbedienung. Wählen Sie mit den CH+ und CH- Ihren gewünschten Punkt aus und drücken Sie die "OK" Taste. Sie gelangen in die Multimedia Auswahlliste
Um auf die aufgezeichneten Dateien zu zugreifen, drücken Sie bitte die "Abspieltaste" vom Receiver.

Wählen Sie eine Datei aus die Sie anschauen wollen mit den CH+ und CH- Tasten, anschließend drücken Sie die "OK" Taste. Auf der Vorderseite vom Receiver sehen Sie dann den Namen "FILE". Drücken Sie die "Abspiel" Taste um die Zeitanzeige im Bildschirm anzuzeigen. In der Zeitanzeige können Sie einfach vor und zurück spulen mit den < > Tasten (Sie können mit einer 2 – 24facher Geschwindigkeit vor oder zurück spulen), mit der "OK" Taste halten Sie das spulen zu Ihrem gewünschten Moment an. Um ganz an den Anfang oder Ende zu gelangen, benutzen Sie bitte die |« und »| Tasten

3.4 Time-Shift

Im Menü finden Sie eine Timer Funktion

1. Drücken Sie die "MENU" Taste
2. Benutzen Sie bitte die CH+ und CH- Tasten um den Punkt "Systemeinstellung" zu wählen
3. Drücken Sie die "OK" Taste
4. Wählen Sie bitte mit den CH+ und CH- Tasten den Punkt "HDD Info" aus
5. Benutzen Sie die CH+ und CH- Tasten und suchen Sie sich eine Option aus "uda, udb, udc, ude"
6. Drücken Sie die "OK" Taste
7. Benutzen Sie die "Gelbe Taste" für "HDD Einstellung"
8. Mit den CH+ CH- und der "OK" Taste, können Sie im Time-Shift Menü die gewünschten Einstellungen vornehmen
    - Time-Shift (Die länger des Time-Shifts beträgt 120 min. (2 Stunden), wenn Ihr Gerät über weniger Platz verfügt, dann wird die Zeit reduziert).
9. Mit der "OK" Taste werden die ausgewählten Daten bestätigt und gespeichert.

Wenn bei Ihnen die Funktion Time-Shift an ist, können Sie die "Pause" Taste drücken für eine Pause (die Länger der Pause kommt auf die verfüge Speichergröße in Ihrem Gerät an – eine Pause ist max. 120 min.)
Drücken Sie auf die "Wiedergabe" Taste, um die Aufzeichnung fortzusetzen und weiter zuschauen.
Drücken Sie noch einmal die "Wiedergabe" Taste und Sie sehen eine Zeitanzeige. Mit den < > Tasten können Sie einfach vor und zurück gehen (Sie können mit einer 2 – 24facher Geschwindigkeit vor oder zurück spulen), mit der "OK" Taste halten Sie das spulen zu Ihrem gewünschten Moment an. Um ganz an den Anfang oder Ende zu gelangen, benutzen Sie bitte die **|<<** und **>>|** Tasten.

2 Einstellungen

Nach dem Sie eine Sprache ausgewählt haben kommen Sie zum nächsten Schritt. Wählen Sie "Installation" mit **"OK"** und anschließend "Service Suche" ebenfalls mit OK bestätigen.

2.1 Service Suche

In dieser Einstellung können Sie überprüfen ob Ihr LNB richtig eingestellt ist.

2.1.1 Satellit

- Für die Auswahl der Satelliten, (eingestellt über den LNB) drücke Sie die Tasten CH + und CH –
- Nach der Auswahl, drücken Sie die Abspieltaste

- Mit den Tasten < > wählen Sie 0/12V, LNBP, LNB Typ, LNB Frequenz, DiSEqC Typ und die Eingangsnummer
- Drücken Sie den roten Knopf für die Sicherung der Einstellungen.

2.1.2 Transponder

Drücken Sie auf die "**Gelbe Taste**", wenn Sie manuell Sender Suchen wollen ist die Transponderfunktion optimal. Wählen Sie mit CH+ und CH – die Sender aus und drücken Sie auf "**OK**". Beim verlassen drücken Sie die "**EXIT**" Taste.

2.1.3 LNB Stromversorgung

Schalten Sie die LNB Stromversorgung mit den < > Tasten ein oder aus.

2.1.4 Konvertertyp

Wählen Sie aus 5 Konvertertypen einen mit den < > Tasten. aus.

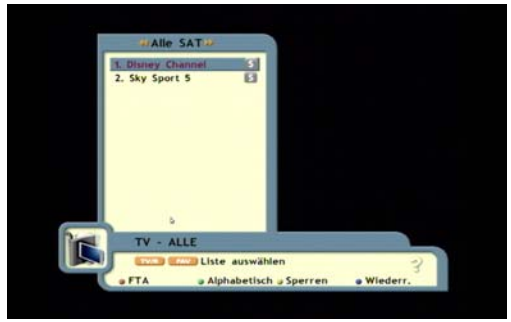
- Universal (9750MHz / 10600 MHz oder 9750 MHz / 10750 MHz oder Manuell)
- OCS (5150 MHz / 5750 MHz oder Manuell)
- Single (5150, 9750, 10000, 10050, 10600, 10750, 11200, 11745 MHz oder Manuell)
- Bei Auswahl zwischen Universal oder OCS muss die Kontrollfrequenz bei 22 MHz

2.1.5 22 KHz (0/12V)

Mit dieser Funktion können Sie einen externen 22KHz und 0/12V Schalter betätigen.

3.2 Einschalten der Aufnahme und die automatische Zeitaufnahme Funktion

- Einschalten der Aufzeichnung ist vom jeden Kanal einfach. Drücken Sie dafür die "Aufnahme" und die "OK" Taste. An der vorderen Seite des Receivers fängt es rot zu blinken, der Kanalname in der Kanalliste färbt sich rot-violett.
- Beim Aufzeichnen von einem Kanal, kann man die anderen Kanäle im TV nur über den Transponder anschauen, in dem momentan die Aufzeichnung läuft.
- Beim anschalten der Aufzeichnung beim zweiten Kanal, die Liste der Aufnahme kann nur 2 Kanäle gleichzeitig Aufzeichnen
- Sogar bei einer Aufzeichnung von 2 Kanälen gibt es die Möglichkeit Aufzuzeichnen über Aufzeichnungsmaterial und Multimedia.
- Um die Aufzeichnung zu stoppen drücken Sie die "Anhalten der Aufzeichnung" Taste, weiteren Fenster wählen Sie einen Kanal mit den CH+ und CH- Tasten aus. Die Aufzeichnung die Sie anhalten wollen drücken Sie die "OK" Taste und danach die "EXIT" Taste.



Achtung!

- **Während der Aufnahme oder der Timeshift Funktion dürfen Sie nicht den USB Massenspeicher vom Receiver trennen.**
- **Um den USB Massenspeicher zu trennen ohne das Daten verloren gehen, schalten Sie Ihren Receiver aus.**

3.1 Auswahl, Einstellung und Formatierung

Für die Auswahl und Einstellung von USB Massenspeicher auf den aufgenommen wird.

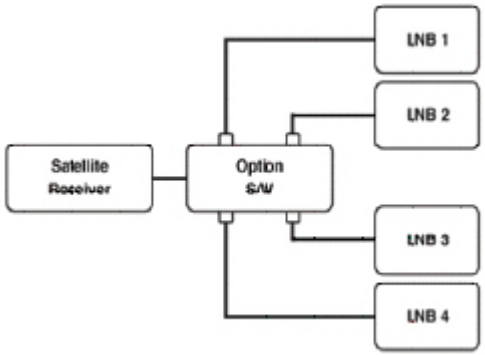
1) Drücken Sie die "MENU" Taste
2) Benutzen Sie die CH+ und CH- Tasten, wählen Sie den Punkt "Systemeinstellung"
3) Drücken Sie die "**OK**" Taste
4) Wählen Sie mit den CH+ und CH- den Punkt "HDD Info" aus
5) Mit den CH+ und CH- können Sie "uda, udb, udc, ude" aussuchen
6) Drücken Sie wieder die "**OK**" Taste
7) Wählen Sie ein Dateisystem aus. Im Menü haben Sie 2 Systeme zu Auswahl
8) Für geringe Speicherkapazitäten (USB Stick) – FAT32
3 Für große Speicherkapazitäten (externe Festplatte) – NTFS
9) Drücken Sie die "Gelbe Taste" und "Installieren"
10) Benutzen Sie die CH+ CH- und die OK Tasten für die Funktion Auswahl
    - Aufnahme An/Aus
    - Timeshift An/Aus (Standarteinstellung 120min.
11) Die eingegebenen Daten werden beim drücken auf die "**OK**" Taste gespeichert.

2.1.6 DiSEqC Typ (Protokoll)

Zu dem Receiver können verschiedene DiSEqC Typen angeschlossen werden – DiSEqC 1.0 (4 Eingänge), 1.1 (8-16 oder max. 256 Eingänge), 1.2 (Motor). Wählen Sie bitte den passenden aus.

2.1.7 DiSEqC 1.0 (1*4), 1.1 (1*16)

DiSEqC müssen Sie verwenden, wenn Sie mehrer LNB's ansteuern wollen.



2.1.8 Position Einstellung

DiSEqC 1.2 Motor Einstellung

-Gehen Sie ins Menü **OK**,
Installation **OK**, Service Suche **OK**

- Wählen Sie einen Satelliten aus, benutzen Sie dafür die Tasten CH + und CH –

- Durch die Tasten < > gelangen Sie in das Einstellungsmenü

- Ebenfalls durch die Tasten < > können Sie den LNB Typ einstellen

- Mit den Tasten CH + und CH – wählen Sie den DiSEqC aus.

- Tasten < > stellen den "Motor" ein.

- Wenn es nötig ist, drücken Sie im Menü Port < >, wählen Sie die Eingangsnummer des DiSEqC aus (1-4)

Nach dem Sie die "Gelbe Taste(Motor)" gedrückt haben, gelangen Sie in das Einstellungsmenü für vom Satelliten in das Einstellungsmenü für DiSEqC
- Wenn Sie die VOL < oder VOL > Tasten gedrückt halten, bewegen Sie den Motor in die Ost- oder in die Westrichtung. Für das anhalten der Regulierung lassen Sie bitte die Taste los.

Rechner
Das ist eine Funktion für die Änderung aller Satelliten, für die Anwendung drücken Sie die Taste OK beim Punkt "Rechner". Der Abstand zwischen dem neuen und bereits eingestellten Satelliten wird benutzt, um alle anderen Positionen zu berechnen.

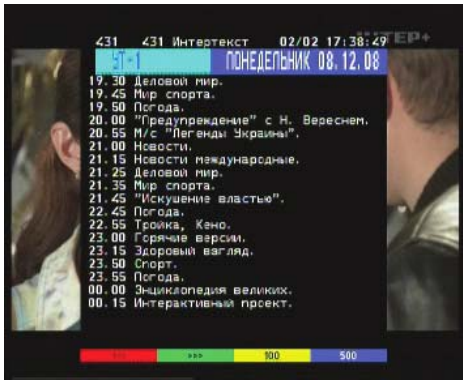
Westliche Richtung
Wählen Sie Ihre Satellitenantenne in die "West" Position im Menü unter dem Punkt "Limit setzen"
und drücken Sie danach die "**OK**" Taste, die Einstellung wirt automatisch gespeichert.

12 Teletext

Wenn Sie wollen, dass der Receiver die Teletextsprache automatisch einstellt. Diese Einstellung finden Sie im Menü unter Spracheinstellung finden.
Um die Teletexttabelle aufzurufen und um die automatische Spracheinstellung zu benutzen, führen Sie bitte die nächsten Schritte aus.
Drücken Sie die "MENU" Taste an der Fernbedienung vom Receiver

- Wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten die "Systemeinstellung" aus
- Drücken Sie die "**OK**" Taste
- Im Menü "Systemeinstellung" gehen Sie mit den CH+ und CH- Tasten auf die "Spracheinstellungen"
- Drücken Sie die "**OK**" Taste
- Im Menü "Spracheinstellungen" wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten den Punkt "Textsprache" aus
- Mit den < > ist es wichtig die Teletextsprache auszuwählen
- Drücken Sie danach auf die "EXIT" Taste

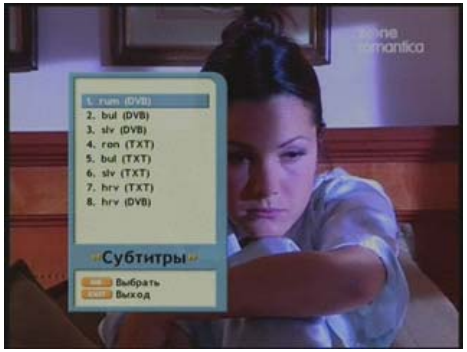
Mit dem Teletext lassen sich viele Informationen über den Programmablauf erfahren.



10 Untertitelfunktion

Viele Sender haben keine Möglichkeit die Sprachen zu synchronisieren und zu übersetzen. Bei einigen Sendern wird die Übersetzung als Untertitel auf dem Fernseher dargestellt. Der Untertitel (SUBTITLES) befindet sich immer im unteren Teil des Bildschirmes.
Der Untertitel kann in zwei verschiedenen Variationen aufgerufen werden – Textform (TXT) und DVB Format. Der Openbox S1 Receiver unterstützt beide Formate.
Um die Sprache auszuwählen oder ein Format für den Untertitel auszusuchen, folgen Sie den genannten Schritten

- Drücken Sie die "Gelbe Taste" OPT auf der Fernbedienung vom Receiver
- Wählen Sie Ihre gewünschte Option mit den < > Tasten aus
- Wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten Ihre gewünschte Sprache und die Art des Untertitels aus
- Drücken Sie die "**OK**" Taste



11 Aufrufen der Favoritenlisten

Drücken Sie die "FAV" Taste für die Auswahl der Favoritenlisten
Suchen Sie sich eine Liste mit der "FAV" oder "EPG" Taste und drücken Sie anschließend die "**OK**" Taste
Wählen Sie einen Sender aus der Favoritenliste mit den CH+ und CH- Tasten aus und drücken die "**OK**" Taste um den Kanal anzuschauen.

Limit setzen

Richten Sie ihre Antenne in die südliche Richtung im Menü "Limit setzen" aus und drücken Sie die **"OK"** Taste, die Einstellung wird gesichert.

Limit zurücksetzen

Wenn Sie die Voreinstellungen wollen, dann klicken Sie den Punkt "Limit zurücksetzen" und die **"OK"** Taste.
Go to Position
Um "Go to Position" auszuwählen drücken Sie bitte die **"OK"** Taste.

USALS (DiSEqC 1.3)

Länge

Bitte geben Sie die Länge mit den Zahlen auf Ihrer Fernbedienung ein. < > Tasten geben die Breite ein West – East (W-E)

Breite

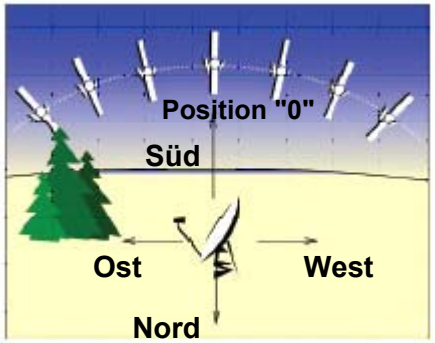
Bitte geben Sie die Breite mit den Zahlen auf Ihrer Tastatur ein. < > Tasten geben die Länge ein Nord – South (N-S). - Satellitenposition –

Go to Position

Funktion für den Wechsel des Ausgewählten Satelliten.

Gehe zu Verweis (Position "0")

Befehl für die Ausgangsposition "0" ist gleich die angegebene Länge.



2.2 Kanalsuche

2.2.1 automatische Kanalsuche

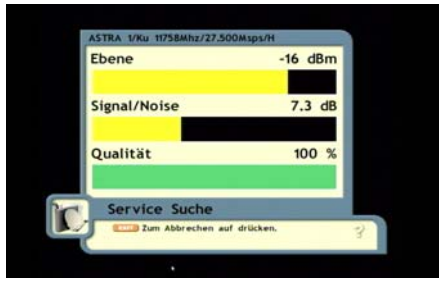
Wählen Sie einen Satelliten mit Hilfe der CH+ und CH- aus.

2.2.2 Einstellung und Konfiguration des Systems

Führen Sie die Schritte 1.1.1 – 9.1.9 aus

2.2.3 Kanalsuche

Bevor Sie die Kanalsuche anschalten, versichern Sie sich, dass das Signal stark genug ist. Sie können nur die Kanäle suchen, die in der Reichweite Ihrer Antenne sind. Für diese Funktion drücken Sie bitte die "Gelbe Taste" und die Tasten CH+ und CH- für den Transponderwechsel. Da wo das Signal schon empfangen wird, können Sie mit Hilfe der OK Taste raus wählen. Im Menü ist eine Möglichkeit über die "Kanal suche" die Signalstärke zu kontrollieren, für weitere Informationen drücken Sie die Taste "Info".



2.2.4 Manuelle Kanalsuche

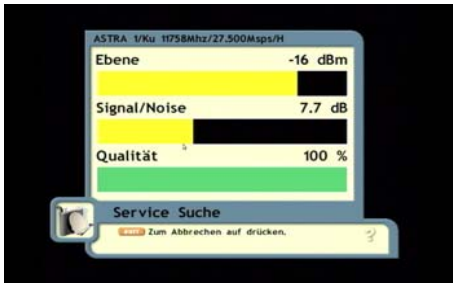
Führen Sie die Schritte 1.1.1 – 9.1.9 durch. Drücken Sie den "Gelben Knopf" für den Transponder und wählen Sie einen mit den CH+ und CH- Tasten aus. Wenn ein Transponder nicht in der Liste sein sollte, fügen Sie in einfach ein. Drücken Sie dafür "Einfügen" mit der "Grünen Taste" und geben Sie mit den Zahlen auf der Fernbedienung den gewünschten Transponder ein.

Wählen Sie mit den < > Tasten den Horizontalen und Vertikalen Polar aus (H/V).

Suchen Sie die Symbol Rate mit den Zifferntasten auf Ihrer Fernbedienung ein (S/R).

Wählen Sie mit den < > Tasten die Richtige Auswahl der (FEC).

- Polarität
- Symbolanzeige für die Empfangsdaten
- Fehlerkorrektur
- Weitere Parameter für Kanäle – SID, PMT, Video&Audio PID, PCR PID
- Alle Verschlüsselungen und IDENT für kodierte Kanäle..
- Videoauflösung
- TV Format (4:3 oder 16:9)



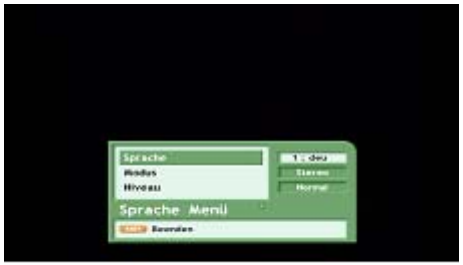
Beim drücken der "SIGNAL" Taste, können Sie die Signalstärke des aktuellen Senders kontrollieren.

9 Audioeinstellungen

Nach dem drücken der "AUDIO" Taste, dadurch gelangen Sie in die Audioeinstellung der Kanäle.

- Sprache – für die Auswahl Ihrer gewünschten Sprache, benutzen Sie bitte die < > Tasten.
- Einstellung – Auswahl der Einstellung der Kanäle Stereo/Links/Rechts, können Sie ebenfalls mit den < > Tasten einstellen

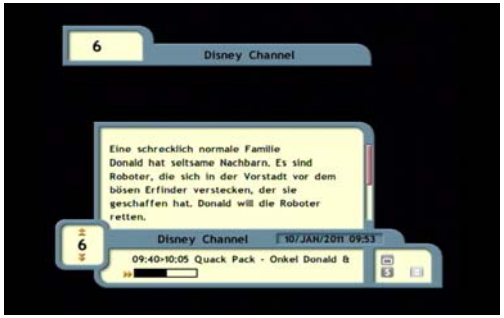
An manchen Satellitenkanälen wird die Lautstärke nicht genau empfangen, deswegen müssen Sie bei nur einem Sender die Audioeinstellung Links/Rechts einstellen.
Lautstärke – Auswahl der Stufen der Lautstärke (praktisch alle Satellitenkanäle werden mit gleicher Lautstärke gesendet, deswegen muss man selten die Lautstärke lauter/leiser machen. Um nicht nach jedem einschalten die Lautstärke erneut einzustellen).Mit den < > Tasten können Sie die Lautstärke im jeweiligen Menü einstellen.



8 Informationsanzeige

In der Senderansicht können Sie Informationen vom dem Kanal, denn Sie grad anschauen aufrufen, durch die "INFO" Taste.

- In dem Infobanner finden Sie Nummer und Namen des aktuellen Senders
- Name des aktuellen Programms
- Dauer des Programms
- Aktuelle Zeit und Datum
- Eine Funktion die es ermöglicht zu sehen, wie lange das Programm schon läuft und wie lange es noch laufen wird.
- Typ des Kanals (TV/Radio)
- Typ der Verschlüsselung des Kanals


6
Disney Channel
Eine schrecklich normale Familie
Donald hat seltsame Nachbarn. Es sind
Roboter, die sich in der Vorstadt vor dem
bösen Erfinder verstecken, der sie
geschaffen hat. Donald will die Roboter
retten.
Disney Channel
10/JAN/2011 09:53
09:40>10:05 Quack Pack - Onkel Donald &

In diesem Modus gibt es die Möglichkeit die Informationen über ein anderen Kanal auf dem gleichen Transponder anzuschauen, ohne den Kanal umzuschalten. Mit den CH+ und CH- Tasten schalten Sie die Kanäle um.

ASTRA 1/Ku 19.2 East
DVBS / 11758.000 / H / 27490.000 / FEC 3/4
SID 34 / PMT 98
MPEG2 / Vid 2559 / Aud 2560 / PCR 2559
1 BetaCrypt / 1702 / ECM 5996
6
Disney Channel
10/JAN/2011 09:54
Video: 1.980 Mbit 704x576x25 4:3
Audio: 194.425 Kbit

Sie können den Namen und die Sendezeit eines anderen Kanals sehen (Im oberen Teil des Bildschirmes ist ein Informationsbalken der Ihnen die Nummer und den Namen des Kanals anzeigt).
Wenn Ihnen der andere Sender besser gefallen hat, dann wechseln Sie zu dem Sender mit der "OK" Taste.
Wenn Sie im Senderansicht die "FUNK" Taste drücken, kriegen Sie einen Zugang zu den technischen Informationen für den empfangenen Kanal.

- Name und Satellitenposition zu dem empfangenen Kanal
- Transponderfrequenz bis zu 3 Stellen nach dem Koma.

2.2.5 Mehrere Satelliten Suche

1) Für die Suche von mehreren Satelliten ist es wichtig vorher die Schritte 1.1.1 – 9.1.9 auszuführen. Danach wählen Sie im Menü die "Service Suche" aus, benutzen Sie die dabei CH+ und CH- Tasten. Nach den Schritten wählen Sie den gewünschten Satelliten aus und drücken die "**OK**" Taste.

Nach dem Auswählen des Satelliten drücken Sie bitte die "Grüne Taste" und wählen Sie "Suche" aus.

2) Erweiterte Kanalsuche: Um einen bestimmten Kanal von dem ganzen Transponder finden zu können. Müssen Sie die Video, Audio und PCR PID eingeben.

Bei einer vollständigen Suche ist es notwendig die genannten Schritte zu beachten.

1) Gehen Sie in das Menü "Service Suche"

2) Benutzen Sie die Tasten CH+ und CH- für die Auswahl des Satelliten

3) Drücken Sie die "Gelbe Taste" für den "Transponder", betätigen Sie danach nicht die OK Taste. Drücken Sie wieder die "Gelbe Taste" für die "Suche". Im nächsten Fenster finden Sie alle Kanaldaten die Sie auf der Seite www.lyngsat.com finden.

2.2.6 Suche

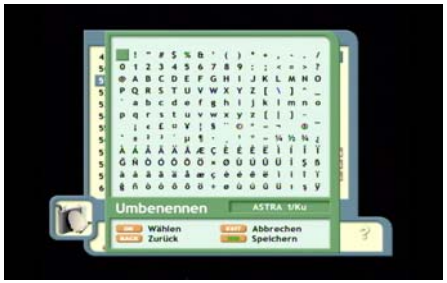
Drücken Sie die OK Taste oder die "Rote Taste" auf der Fernbedienung. Warten Sie bis der Suchprozess Beendet ist. Die Anzahl der gesuchten Kanäle bestimmt, wie lange der Prozess für die Suche dauern wird. Die Suche kann zwischen 5 Minuten bis zu 2 Stunden betragen.

2.3 Auswahl der Transponderdaten

In dieser Einstellung können Sie gespeicherte Informationen im Receiver Einfügen oder Ändern. Genauso können Sie auch neue Transponder und Daten zuzufügen.

2.3.1 Neuen Transponder einfügen

- In der Einstellung "Service Suche" benutzen Sie die CH+ und CH – Tasten, wählen Sie Ihren gewünschten Satelliten aus.
- Drücken Sie die "Gelbe Taste" für den "Transponder"
- Im weiteren Schritt drücken Sie die "Rote Taste" für das "Bearbeiten" oder die "Grüne Taste" für das "Zufügen". In jeweiligem Fenster können Sie die Daten bearbeiten oder Neue zufügen.
- Drücken Sie die OK Taste und die Informationen bzw. die Daten vom neuen Transponder werden gespeichert.



Wie können Sie den Satelliten ändern?

Wählen Sie einen Satelliten aus.

Drücken Sie die "**OK**" Taste.

Drücken Sie die "Rote Taste" für das "Bearbeiten"

Drücken Sie die "Grüne Taste" für das "Umbenennen"

Fügen Sie einen neue Bezeichnung eines Satelliten ein, benutzen Sie dabei die < > Tasten oder die CH+ und CH- Tasten und drücken die Taste "**OK**" für das ausgesuchte Zeichen.

Bestätigen Sie die Eingabe mit der "Grünen Taste"

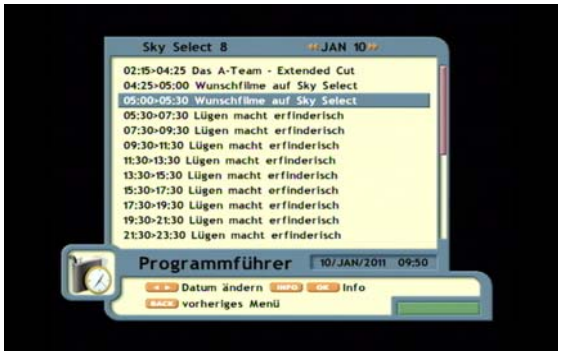
7 Programmführer

Wenn Sie die "EPG" Taste drücken kommt ein Fenster auf, das die Zeit anzeigt, wann eine Sendung anfängt.
Dieses Informationsfenster beinhaltet einige Funktionen

- Auswahl einer Kanal über die CH+ und CH- Tasten
- Weitere Informationen über das aktuelle Sendung/weitere Sendungen durch die < > Tasten

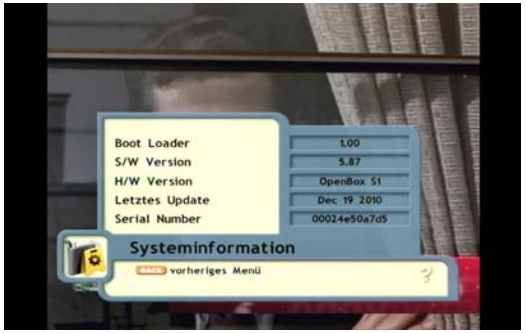
Ansicht für die Informationen über einen Kanal finden Sie mit der "INFO" Taste

- Auswahl der Kanalliste über die "FAV" Taste
- Information über die nächste Woche erreichen Sie über die "Rote Taste"
- Zeit für das Ein-/Ausschalten des Receivers ist über das Menü auswählbar, welches Sie mit der "Grünen Taste" erreichen.



Achtung!
Nicht alle Sender haben die Programmführer Funktion (EPG).

4.7 Systeminformationen



- In diesem Teil können Sie
- Boot Loader
- S/W Version
- H/W Version
- Letztes Update
- Serial Number

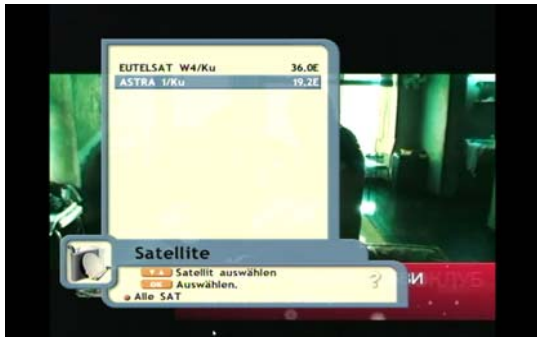
5 Zubehör

In diesem Menü können Sie auf einen Kalender zugreifen.

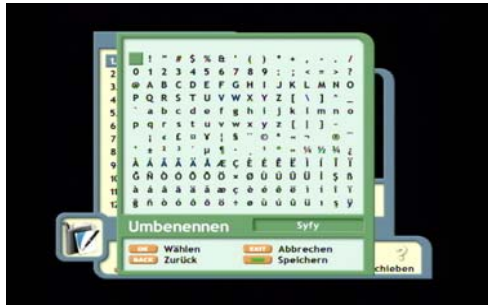
6 Kanallisten

Drücken Sie bitte die OK Taste, Sie können die Kanalliste aufrufen, so wie es im Bild angezeigt wird.

- Um zu wechseln nutzen Sie die CH+ CH-, PG + PG- und die OK Taste.
- Für den Wechsel auf einen anderen Satelliten, benutzen Sie bitte die < > Tasten oder drücken Sie die "SAT" Taste. Mit den CH+ und CH- Tasten wählen Sie einen Satelliten aus und drücken anschließend die "OK" Taste.
- Wenn Sie Ihre Favoritenliste auswählen statt der vorgegebenen Liste, wird nur Ihre Favoritenliste angezeigt.
- Drücken Sie die "TV/RADIO" Taste für die Möglichkeit zwischen den TV und Radio Kanälen zu wechseln. Für das Verlassen der Kanalsuche, drücken Sie die "EXIT" Taste.



3 Sendemanager



Hier können Sie einstellen:

1) Kanalsortierung nach Ihrem Wunsch.
2) Kanäle mischen
3) Kanalnamen ändern
4) Kanal löschen
5) Durchschauen der Kanäle blockieren
6) Eigene Namen für Kanäle vergeben
7) Für die Wiederherstellung der Werkeinstellungen ist es nötig ein 4-Stelliges Passwort einzugeben "0-0-0-0".

3.1 Werkseitige Voreinstellungen

3.1.1 Reihenfolge der Kanäle ändern

- Wählen Sie einen Kanal aus oder eine Gruppe von Kanälen wo Sie die Reihenfolge ändern möchten und drücken Sie auf "**OK**".
- Stellen Sie die Kanäle mit den CH+ und CH- Tasten um.
- Drücken Sie die "Grüne Taste" für das "Ändern" der Positionen.

3.1.2 Kanal blockieren/Blockierung aufheben

1) Wählen Sie einen Kanal aus, denn Sie blockieren möchten und drücken Sie die "Grüne Taste".
2) Nach dem vorherigen Schritt ist der ausgewählte Kanal blockiert.
3) Um die Blockierung aufzuheben, wählen Sie den Kanal wieder an und drücken erneut die "Grüne Taste" für das "Blockieren"
4) Wenn Sie den blockierenden Kanal schauen wollen müssen sie das Passwort eingeben.
5) Bild und Ton kommen erst, wenn sich das Passwort als erweist.

3.1.3 Kanal umbenennen

1) Wählen Sie den Kanal aus den Sie umbenennen wollen.
2) Drücken Sie die "Gelbe Taste" für das "Umbenennen".
3) Im Symbolfenster wählen Sie Ihren gewünschten Namen mit den CH+ und CH-, < > und "**OK**" Tasten.
4) Anschließend drücken Sie bitte die "Grüne Taste" damit der neue Name gespeichert wird.

3.2 Kanal löschen

1) Wählen Sie ein oder mehrere Kanäle, die Sie löschen wollen. Benutzen Sie dafür die CH+ und CH- Tasten und wählen Sie die Kanäle mit der "**OK**" Taste aus.
2) Drücken Sie die "Rote Taste" für das "Löschen".
3) Alle Kanäle die Sie ausgewählt haben wurden gelöscht.

3.3 Favoritenlisten erstellen

1) Drücken Sie auf die Taste "Menü"
2) Benutzen Sie die CH+ und CH- Tasten um zum "Sendermanager" zu gelangen.
3) Drücken Sie die Taste "OK"
4) Mit den CH+ und CH- Tasten wählen Sie bitte "Favoritenliste" an und betätigen Sie die "OK" Taste

5) Auswahl der Favoritenliste geht über die "Grüne Taste" für die "Liste auswählen"

6) Wählen Sie über die CH+ und CH- Tasten ihren Lieblingskanal aus.
7) Drücken Sie bitte die "Rote Taste" für das "Einfügen"
8) Oder drücken Sie die "OK" Taste, wählen Sie mehrere Ihrer Lieblingskanäle aus. Themenbezogene Kanäle kann man in eine der 12 Listen zufügen.
9) Drücken Sie bitte die "Rote Taste" für das "Einfügen"

10) Wenn Sie mit dem Namen der Listen und den Favoritenlisten nicht zufrieden sind, können Sie die Listen beliebig umbenennen.

11) Drücken Sie die "Grüne Taste" für die "Liste auswählen"
12) Drücken Sie die "Gelbe Taste" für das "FAV-Umbenennen"
13) Fügen Sie einen Namen für die Favoritenliste ein mit den CH+ CH- und der OK Taste.
14) Drücken Sie die "Grüne Taste" um den neuen Namen zu "Speichern"

Sie können:

- Systeme blockieren
- Kanäle blockieren
- Einstellungen im Menü Blockieren
- Blockierung für unerlaubtes anschauen von Kanälen
- Den vorgegebenen PIN auf Ihr eigenen umändern.

Um den PIN zu wechseln führen Sie bitte die nächsten Schritte aus.

1) Wählen Sie mit den Tasten nach der Passworteingabe "0-0-0-0" den Punkt "PIN ändern" aus.
2) Drücken Sie die "OK" Taste.
3) Tippen Sie einen neuen PIN mit der Fernbedienung ein.
4) Drücken sie die "OK" Taste.
5) Tippen Sie ihren PIN für die Bestätigung neu ein.
6) Drücken Sie wieder auf die "OK" Taste.

Achtung!
Sie dürfen den PIN nicht vergessen, weil nur durch ihn, können Sie die wichtigen Funktionen vom Receiver nutzen.

4.6 Andere Einstellungen

In diesem Teil der Einstellungen haben Sie die Möglichkeit

- Regulation des Ports RS-232 "Serial Port Baudrate"
- "Serial Port Mode" ändern RS-232 (Hex, Bin, Alt)
- An-/Ausschalten der "Aktualisierung Sendername" (Wenn Sie eine eigene Reihenfolge festgelegt haben, werden die Kanäle nach der Aktualisierung in der Reihenfolge des Provider sein.
- "Display Brightness" Reguliert die Helligkeit am Bildschirm des Receivers.

4.3 RF Modular

Bei dieser Funktion können Sie Kanal Modulieren.

1) Einstellungen in den Funktionen PAL-I, PAL-D/K, PAL-B/G.
2) Auswahl Art des Signals wählen Sie bitte mit den < > Tasten.
3) Um ins Menü zurück zukehren drücken Sie die "BACK" Taste
4) Eingestellte Daten werden automatisch beim verlassen mit der "EXIT" gespeichert.

Reihenfolge wie Sie die Kanal RF Modulierung einstellen.
Einstellung auf Ihrem Fernseher auf Kanal 38.

1) Wählen Sie im Menü "Modulator Einstellungen" an und die Nummer des Kanals(38) mit den < > Tasten.
2) Drücken Sie bitte "EXIT" um die Daten zu sichern und Sie gelangen dadurch zurück ins Hauptmenü.
3) Stellen Sie Ihren Fernseher auf den neuen Kanal ein den Sie moduliert

4.4 Uhr Einstellungen

Nach dem Sie das Menü für die "Uhr Einstellungen" gewählt haben, können Sie die Zeit einstellen. Sie können in dieser Funktion einen automatischen Sommer- und Winterzeit versetzter einstellen, den Receiver in einer bestimmen Zeit Ein- und Ausschalten über die "Einschaltzeit" und "Einschalt-Status" Menüpunkte und die richtige Zeitzone auswählen. Wenn Sie die Option EPG einstellen wollen, müssen Sie die Einstellung "Zeitzone" (GMT) nutzen. Alle Einstellungen lassen sich über die < > Tasten auswählen.

4.5 Kindersicherung

Für die Nutzung der Kindersicherung wenden Sie bitte die folgenden Schritte an

1) Drücken Sie die "Menü" Taste.
2) Benutzen Sie bitte die Tasten CH+ und CH- und wählen Sie den Punkt "Systemeinstellung" aus.
3) Drücken Sie auf die "**OK**" Taste.
4) Benutzen Sie wieder die Tasten CH+ und CH- und wählen den Punkt "Kindersicherung" aus.
5) Drücken Sie wieder auf die "**OK**" Taste.
6) Auf dem Bildschirm erscheint ein Fenster, wo Sie das Passwort eingeben können. Ein vorgegebenes Passwort ist: "0-0-0-0".
7) Geben Sie das Passwort "0-0-0-0" ein.

In dem Receiver ist es einfach die Kanäle von einer Liste oder Favoritenliste in die Nächste zu verschieben/kopieren. Nach dem Sie ein oder mehrere Listen erstellt haben, müssen Sie die folgenden Schritte beachten.

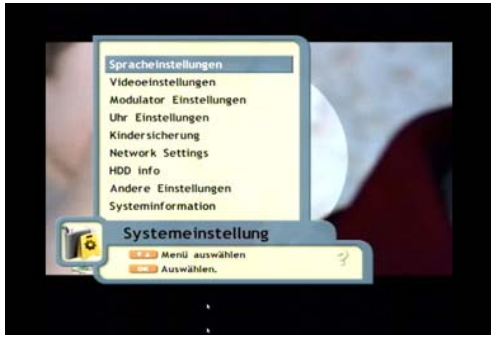
1. Drücken Sie die "Menü" Taste und wählen Sie mit den CH+ und CH- Tasten den "Sendermanager" aus.
2. Drücken Sie die "**OK**" Taste
3. Drücken Sie die Taste "Fav", wählen Sie eine Liste aus die Sie verschieben/kopieren möchten.
4. Drücken Sie die "Grüne Taste", wählen Sie ihre Favoritenliste aus, die sie verschieben/kopieren möchten.

3.4 Kanalsortierungen

1) Drücken Sie die "TV/Radio" Taste für die Umschaltung für die Einstellung der TV und Radio Kanälen. Sie können auch Ihre Favoritenlisten in dieser Funktion umschalten.
2) Mit Hilfe der "Fav" Taste können Sie weitere Variante der Sortierung auswählen.
   - Nur FTA Kanäle (rote Taste)
   - Alphabetische Sortierung (grüne Taste)
   - Über die eingestellte Blockierung (gelbe Taste)
   - Widerherstellung der Liste (blau Taste)
3) Wählen Sie ihre gewünschte Sortierung aus in dem Sie eine der farbigen Tasten drücken.
4) Mit der "Exit" Taste verlassen Sie die Einstellung und die Daten werden automatisch gesichert.

4 Systemeinstellung

Im Menü bei der "Systemeinstellung" können Sie, wie es auf dem Bild abgebildet ist die CH+ und CH- Tasten benutzen. Änderungen der Daten in diesem Menü werden durch die Taste "Exit" gesichert.



4.1 Spracheinstellungen

Mit Hilfe der CH+ und CH- Tasten wählen Sie den Punkt "Spracheinstellungen" aus. Sie können Ändern auf welcher Sprache das Menü, der Teletext und der Untertitel sein soll. Diese Auswahl betätigen Sie mit den < > Tasten und sichern Sie mit der "Exit" Taste. Dieser Receiver verfügt ein 10-Sprachensystem: Englisch, Ukrainisch, Russisch, Deutsch, Tschechisch, Spanisch, Türkisch, Litauisch, Polnisch und Slowenisch.

4.2 Videoeinstellungen

4.2.1 TV SCART Modus

Es gibt Möglichkeiten die Einstellungen vom Scart TV des Receivers einzustellen.

- CVBS – Video Ausgang
- RGB - Video Ausgang
- VYU – Video Ausgang
- SVHS – Super VHS Video Ausgang

Für das richtige Anschließen des Receivers an Ihren Fernseher, lesen Sie bitte auch die Bedienungsanleitung von Ihrem Fernseher durch. In jeder Bedienungsanleitung wird aufgeführt welche Kabeln und welche Anschlüsse zu jeweiligen Fernseher Typen passen. Wenn Sie kein richtiges Kabel zu Hand haben, befindet sich am Ende dieser Bedienungsanleitung Adressen wo Sie ein passendes SCART Kabel für Openbox S1 finden können.

4.2.2 Digital Video/Audioausgang – DV OUT

Den Digital Videoausgang DV OUT schließen Sie bitte mit dem HDMI Kabel an den dazu vorgesehenen Eingang an Ihrem Fernseher. Gehen Sie danach in das Menü des Fernsehers und wählen die richtige Nummer des Videoeingangs.

4.2.3 Bildseitenverhältnis

In diesem Menü können Sie die Auflösung des Bildschirmes wählen – 4/3 (normal) oder 16/9 (Breitbildformat). Das Format wählen sie mit den < > Tasten.

4.2.4 Briefkasten

In diesem Menü können Sie 1 aus 4 Funktionen aussuchen, wie Sie Ihren Fernseherbildschirm einstellen möchten.

- Modus ON – Bei der Videosignalübertragung kommen Vertikale oder Horizontale schwarze Balken, abhängig von dem ausgewählten Bildformat des TV Bildschirmes.
- Modus OFF – Die Videosignalübertragung wird so sein wie der Empfang „in dem Moment“ ist. Ohne welchen Wegschneiden und ohne schwarzen Balken.
- PanScan Modus – Das Videosignalübertragung passt sich bei der ausgewählten Vertikalen oder Horizontalen Bildauflösung des TV Bildschirms an.
- Combo Modus – PanScan Modus + Modus ON

Die Funktion "Briefkasten" kann eingestellt werden mit Hilfe der < > Tasten. Regulation der "Transparenz" Funktion können Sie ebenfalls mit < > einstellen (0 bis 40% Transparenz).

4.2.5 Kanalinfo anzeigen

An-/Ausschalten des Infokanalfensters, die im unteren Bereich des Bildschirmes vorhanden ist und bei umschalten vom Kanal zu Kanal vorhanden bleibt. An-/Ausschalten der Funktion können Sie mit den < > Tasten.

4.2.6 TV System

TV System (PAL, NTSC, SECAM, NTSC/PAL, NTSC/SECAM) können Sie einstellen mit Hilfe der < > Tasten. Wenn Ihr Fernseher über einen automatischen Signalregulator verfügt, dann können Sie das Signal der Ihr Fernseher empfängt per Hand einstellen, wenn Ihr TV **NUR** über PAL Signal verfügt, müsste der Receiver auch dann auf PAL eingestellt sein - wenn er auf NTSC eingestellt ist, so muss der Receiver genauso auf NRSC eingestellt werden.